
ماذا لو كنتُ...
الإطْفائِيُّ الصَّغير
CHIHAB Kids

ماذا لو كنت...

# الإِطْفائِيُّ الصَّغير



مشروع : آنتس بوكس، رسومات : إيليونورا برسوتي

ترجمة : شهرزاد صغير

CHIHAB Kids




# الإِطْفَائِيّونَ القُدامَى

نَحْوَ نِهايَةِ القَرْنِ التَّاسِعِ عَشَر، كَانَتْ فِي كُلِّ مَدِينَةٍ فِرْقَةُ إطْفَاءٍ خَاصَّةٌ لإِخْمَادِ الحَرَائِقِ وَ إِنْقاذِ الأَشْخَاصِ، حَيْثُ تَسْتَعْمِلُ كُلُّ فِرْقَةٍ مُعَدًّا مُخْتَلِفًا، وَ مُنْذُ 1885، كُلُّ المُعَدَّاتِ أَصْبَحَتْ بِاللَّوْنِ الأَحْمَرِ.

كَانَ يُقْرَعُ فِيمَا مَضَى جَرَسٌ مِنَ البْرُونْزِ لِيُعْلَنَ عَنْ قُدُومِ سَيَّاراتِ الإطْفَاءِ، وَ هُوَ مَا يُوَافِقُ صَفَّارَةَ الإنْذَارِ فِي أَيَّامِنَا هَذِهِ.

عِنْدَ مُشاهَدَةِ سَيَّارَةِ طَوَارِئَ يَعُودُ تَارِيخُهَا إِلَى بِدَايَةِ القَرْنِ المَاضِي، يُمْكِنُنَا تَخَيُّلُ كَيْفِيَّةِ عَمَلِ رِجالِ الإطْفاءِ آنَذاكَ. مِنْ بَيْنِ التَّجْهِيزَاتِ المُثِيرَةِ لِلْفُضُولِ الدِّلَاءُ الكَثِيرَةُ، والمِضَخّاتُ اليَدَوِيَّةُ، وَ الأَنَابِيبُ المَصْنوعَةُ مِنَ القِنَّب وَ الَّتِي تَنْتَهِي بِرِماحٍ مِنَ النُّحَاسِ. فِي مُؤَخِّرَةِ الشَّاحِنَةِ نَجِدُ سُلَّمًا مِنْ خَشَب.


مَتْجَرٌ

# الثَّكَنَةُ

تَسْتَجِيبُ الثَّكَنَةُ، فِي أَيِّ وَقْتٍ كَانَ، لِنِداءِ الطَّوارِئ. فِي حَالِ وُقُوعِ حَرِيقٍ أَوْ حَادِثٍ، فَإِنَّ سَيَّارَاتِ الإِطْفَاءِ تَكُونُ جَاهِزَةً لِلتَّدَخُّلِ بِأَقصَى سُرْعَة.




الثَّكَنَةُ بِنايَةٌ كَبيرَةٌ، يَمْكُثُ فيها رِجالُ الإطْفاءِ في فَتْرَةِ الحِراسَةِ، أَمَّا خارِجَ سَاعَاتِ العَمَلِ أَيْ فِي فَتْرَةِ الرَّاحَةِ، فَيَكُونُ الإطْفَائِيُّونَ جَاهِزِينَ دَوْمًا لِلتَّدَخُّلِ.
يَتَدَرَّبُ رِجَالُ الإطْفَاءِ وَقْتَ الفَراغِ لِيُحافِظُوا عَلَى لِيَاقَتِهِم البَدَنِيَّةِ وَ أَدَائِهِم الفَعَّالِ.
مَطْعَمٌ
حُجْرَةُ الثِّياب
مَكانُ التَّدْريب

# شاحِنَةُ الإِطْفاء

عِنْدَ سَمَاعِكَ صَفَّارَةَ الإِنْذَارِ، تُدْرِكُ أَنَّ شَاحِنَةَ الإِطْفَاءِ الْحَمْرَاءِ سَتَمُرُّ مُسْرِعَةً لِتُنْقِذَ أُنَاسًا فِي خَطَرٍ. مُنْذُ زَمَنٍ بَعِيدٍ، كانَتْ مُهِمَّةُ رِجالِ الإِطْفَاءِ تَنْحَصِرُ فِي إِخْمَادِ النِّيرَانِ فَقَطْ، لَكِنْ سُرْعَانَ مَا اتَّسَعَ مَجَالُ عَمَلِهِمْ لِيَشْمُلَ حَوادِثَ الْمُرورِ وَ الْفَيَضاناتِ... إلخ.



يَتَلَقَّى سائِقُ شاحِنَةِ الإِطْفاءِ تَكْوينًا خاصًّا يُؤَهِّلُهُ لِلْوُصولِ إِلَى مَكانِ الْحادِثِ فِي أَسْرَعِ وَقْتٍ مُمْكِنٍ.





تَنْقَسِمُ مُؤَخِّرَةُ شاحِنَةِ الإطْفاءِ إلَى عِدَّة أَجْزاءٍ، تُصَنَّفُ في كِلِّ جُزْءٍ مِنْها مُعَدَّاتٌ مُضادَّةٌ لِلْحَرائِقِ.

كُلَّ صَباحٍ، يَتَفَقَّدُ رِجالُ الإطْفاءِ شاحِنَتَهُم بِعِنايَةٍ، لِلتَّحَقُّقِ مِنْ كَوْنِها جاهِزَة لِلتَّدَخُّلِ.



# التَّدْريب

التَّدْريبُ مُهِمٌّ جِدًّا بِالنِّسْبَةِ لِلإطْفائِيِّين، إذْ يَجِبُ عَلَى كُلِّ عُضْوٍ مِنْ أَعْضاءِ الفِرْقَةِ أَنْ يَكونَ عَلَى دِرايَةٍ تامَّةٍ بِما يَجِبُ عَلَيْهِ أَنْ يَكونَ عِنْدَ إنْقاذِ حَياةٍ ما أَوْ عِنْدَ الحَريقِ. بِالعَمَلِ مَعَ زُمَلائِهِ، يَتَعَلَّمُ الإطْفائِيُّ كَيْفِيَّةَ اِسْتِعْمالِ المُعَدَّاتِ وَ المُحافَظَةِ عَلَيْها لِتَبْقَى فَعَّالَةً عَلَى الدَّوامِ.


يَتَبَّعُ الإطْفائِيُّ المُؤَهَّلُ وَ الخَبِيرُ، بِتَمَعُّنٍ، مُخْتَلَفَ مَراحِلِ التَّدْرِيبِ.
يَتَدَرَّبُ هَؤُلاءِ الإطْفائِيُّونَ عَلى حَمْلِ سُلَّمٍ مُتَراكِبٍ ؛ يَتَطَلَّبُ هَذا عَمَلَ فَرِيقٍ مُتَناسِقٍ.




# حُجْرَةُ الثِّيابِ

يَتَكَوَّنُ عَتَادُ الإطْفائِيِّ مِنْ خُوذَةٍ مُزَوَّدَةٍ بِجُزْءٍ مُتَحَرِّكٍ لِحمايَةِ الوَجْهِ، وَ سُتْرَةٍ وَ سِرْوالٍ مُقاوِمَيْنِ لِلْحرارَةِ، بالإضافَةِ إلَى أَحْذِيَةٍ مَتينَةٍ مُجَهَّزَةٍ بِنِعالٍ خاصَّةٍ لِتَحَمُّلِ الحَرارَةِ المُرْتَفِعَةِ، كَما يَسْتَعْمِلُ الإطْفائِيُّ كَذَلِكَ قُفَّازَيْنِ سَميكَيْنِ لِحمايَةِ اليَدَيْنِ، وَ يَضَعُ حَوْلَ خَصْرِهِ حِزامًا بِهِ فَأْسٌ صَغيرَةٌ عالِقَةٌ، وَ ذَلِكَ لِفَتْحِ الأَبْوابِ المَسْدُودَةِ أَوِ المُغْلَقَةِ.

قَبْلَ الدُّخولِ إلى غُرْفَةٍ مُلْتَهِبَةٍ، يَرْتَدي الإطْفائِيُّونَ بَدْلَةً خاصَّةً تَحْميهِمْ مِنَ الحَرارَةِ المُرْتَفِعَةِ. إذَا كانَ الدُّخانُ كَثيفًا، فَعَلَيْهِم وَضْعُ قِناعٍ مَوْصولٍ بِعُبُوَّةٍ مِنَ الأُوكْسِجينِ النَّقِيِّ لِتَفادي التَّسَمُّمِ.
لِكُلِّ هَذا العَتادِ وَزْنٌ ثَقيلٌ جِدًّا ! لِهَذا، عَلَى رِجالِ الإطْفاءِ أَنْ يَتَدَرَّبوا يَوْمِيًّا.




لِكُلِّ إِطْفائِيٍّ دُرْجٌ فِي
حُجْرَةِ الثِّيابِ يَضَعُ فِيهِ
عَتادَهُ الخاصَّ.




# لِنَنْطَلِقْ !

جَرَسُ الإنْذارِ يَرِنُّ. يَرْكُضُ فَريقُ الحِراسَةِ نَحْوَ الشَّاحِنَةِ. وَ لِلْعَمَلِ بِشَكْلٍ أَسْرَع، يَنْزِلُ رِجالُ الإطْفاءِ عَبْرَ مُنْحَدَرٍ يُؤَدِّي إلى المِرْآبِ مُباشَرَةً، الكُلُّ في الدَّاخِل، تَنْطَلِقُ الشَّاحِنَةُ عَلَى الفَوْرِ وَ صَفَّارَةُ الإنْذارِ تُلَعْلِعُ.

فِي الطَّرِيقِ، يَتَلَقَّى أَعْضاءُ الفَرِيقِ مَعْلُوماتٍ إِضافِيَّةً عَبْرَ راديو مَرْكَزِ الاِتِّصالِ. هَذِهِ المَرَّة، يَتَعَلَّقُ الأَمْرُ بِحَريقٍ شَبَّ في عِمارَةٍ ؛ لِهَذا يَجِبُ العَمَلُ فَوْرًا عَلَى سَلامَةِ وَ أَمْنِ الجَميعِ. يُعِدُّ القائِدُ الرِّجالَ لِلتَّدَخُّلِ مُحَدِّدًا مُهِمَّةَ كُلِّ واحِدٍ مِنْهُم. هَكَذا يَتَسَنَّى لِكُلِّ إِطْفائِيٍّ مَعْرِفَةُ ما يَجِبُ عَلَيْهِ فِعْلُهُ بِالضَّبْطِ بِمُجَرَّدِ وُصُولِهِ إِلَى مَكَانِ الحَادِثِ.



يَشْتَعِلُ ضَوْءٌ عِنْدَ وُصولِ نِداءِ الطَّوَارِئِ إِلَى مَرْكَزِ الاتِّصَالِ فِي كَامِلِ الثَّكَنَةِ. يَقُومُ مُسْتَقْبِلُ الاتِّصَالِ بِجَمْعِ كُلِّ المَعْلُومَاتِ الخاصَّةِ بِالحادِثِ : المَكانُ، إِذا كانَ حَريقًا أَوْ حادِثًا، وَ إِنْ كانَ هُناكَ جَرْحَى...



# الحَرائِقُ في المَدينَةِ

بَعْدَ مُرورِ بِضْعِ دَقائِقَ مِنْ تَكَوُّنِ الفِرْقَةِ الأُولَى وَ وُصُولِها إِلى عَيْنِ المَكانِ، يَبْسُطُ بَعْضُ الإِطْفائِيِّينَ خَراطِيمَ الإِطْفَاءِ، وَ البَعْضُ الآخَرُ يُقِيمُ السَّلالِمَ لِلوُصولِ إِلَى الطَّوَابِقِ العُلْيَا، أَوْ يُحَاوِلُونَ فَتْحَ الأَبْوابِ.


قَبْلَ الدُّخُولِ إِلَى المَنْزِلِ الَّذِي انْدَلَعَ فِيهِ الحَرِيقُ، يَضَعُ رِجالُ الإطْفاءِ أَقْنِعَةً مَوْصُولَةً بِعُبُوَّاتٍ مِنَ الأُوكْسِجِينِ لِحِمَايَةِ أَنْفُسِهِمْ مِنَ الغَازَاتِ السَّامَّةِ.
يَلْجَأُ الأَشْخَاصُ المُهَدَّدُونَ بِالحَرِيقِ إِلَى شُرُفاتِ المَنْزِلِ، فَيَقُومُ رِجَالُ الإطْفَاءِ بِإِنْزالِهِمْ بِوَاسِطَةِ سَلالِمَ كَبِيرَةٍ.



# الإِسْعافات

فِرَقُ الدَّعْمِ الأُخْرى تَصِلُ، وَ قَدْ أَشْرَفَ الحَرِيقُ عَلَى الْخُمُود.

يَبْسُطُ الإطْفائِيُّونَ فِراشًا هَوائِيًّا كَبيرًا أَسْفَلَ النَّوافِذِ لِيَتَمَكَّنَ الأَشْخاصُ المُحاصَرونَ مِنَ القَفْزِ عَبْرَ النّافِذَةِ في حالِ عَدَمِ وُجودِ وَسيلَةٍ أُخْرى لِلْهُروبِ.



الآنَ وَ قَدْ تَمَّ إِنْقاذُ السُكّان، يَتَحَقَّقُ الإِطْفائِيُّونَ مِنْ إِخْلاءِ المَنْزِلِ، ثُمَّ يُتِمُّونَ إِخْمَادَ مَا بَقِيَ مِنَ النِّيرَانِ وَ يَتَأَكَّدُونَ مِنْ عَدَمِ امْتِدادِها.

بَعْدَ تَفْتيشِ كُلِّ البِنايَةِ وَ تَأْمِينِهَا، يَقُومُ رِجالُ الشُّرْطَةِ وَ الإِطْفَاءِ بِمُحَاوَلَةِ تَحْدِيدِ أَسْبَابِ الحَريقِ.

# نَجْدَةُ الطُّرُقات




عِنْدَ وُقوعِ حَوادِثِ المُرُورِ الخَطيرَةِ يُرْسَلُ رِجَالُ الإطْفاءِ لإنْقاذِ الضَّحايا، وَ عِنْدَ وُصُولِهِمْ يَقُومونَ بِتَأْمِينِ المَكَانِ لِتَجَنُّبِ وُقوعِ حادِثٍ آخَرَ. إذا عَلِقَ رُكَّابُ السَيَّارَةِ بِالدَّاخِلِ، فَإنَّ لِرِجالِ الإطْفاءِ كُلَّ الوَسائِلِ اللّازِمَةِ لِهَذا النَّوْعِ مِنَ الطَّوَارِئ. كَما أَنَّهُم يَعْتَنُونَ أَيْضًا بِالجَرْحَى وَ يُقَدِّمُونَ لَهُمُ الإسْعَافاتِ الأَوَّلِيَّةَ. كُلُّ عَمَلِيَّاتِ الإنْقاذِ صَعْبَةٌ، لَكِنَّ رِجالَ الإطْفاءِ مُدَرَّبونَ لِتَسْيِيرِ كُلِّ الحَالَاتِ بِسُرْعَةٍ.


لإِنْقاذِ هَذا السّائِقِ، وَصَلَتْ سَيّارَةُ
إِسْعَافٍ لِنَقْلِهِ إِلَى أَقْرَبِ مُسْتَشْفَى.
السّائِقُ عالِقٌ داخِلَ السَيَّارَةِ ؛
وَ لإِخْراجِهِ يَقومُ رِجالُ الإِطْفاءِ
بِتَفْكيكِ هَيْكَلِ السَيَّارَةِ بِمَلاقِطَ خاصَّة.
19



# النَّجْدَةُ بِالطّائِرَةِ المِرْوَحِيَّة

يَسْتَعْمِلُ رِجالُ الإِطْفاءِ الطائِرَةَ المِرْوَحِيَّةَ عِنْدَما يَتَعَذَّرُ دُخولُ الشّاحِنَة أو سَيّارَة 4x4 في بَعْض الطُّرُقات.

يُمْكِن لِلطّائِرَةِ المِرْوَحِيَّةِ أَنْ تُقْلِعَ لَيْلاً أَوْ نَهارًا، كَمَا تَسْتَطيعُ تَقْديمَ النَّجْدَةِ دُونَ اللُّجوءِ إِلَى الهُبُوطِ !

يُمْكِنُ لِلماءِ أَنْ يُسَبِّبَ خَسائِرَ فادِحَةً وَ يُعَرِّضَ حياةَ السُّكّانِ لِلْخَطَر.



ضَجَّةٌ تُعْلِنُ عَنْ وُصُولِ الطَّائِرَةِ المِرْوَحِيَّةِ. تَبْدَأُ الفِرْقَةُ المُتَوَاجِدَةُ بِالدَّاخِلِ عَمَلِيَّةَ الرَّفْعِ ؛ حَيْثُ يَنْزِلُ رَجُلُ الإِطْفاءِ بِواسِطَةِ حَبْلٍ إِلَى الأَشْخَاصِ المُرَادِ إِنْقَاذُهُم لِرَفْعِهِمْ إِلَى الطَّائِرَةِ الوَاحِدَ تِلْوَ الآخَر. هَذِهِ العَمَلِيَّةُ فِي غايَةِ الصُّعوبَةِ، لِهَذَا فَإِنَّهَا تَسْتَغْرِقُ وَقْتًا.

تَمْلِكُ كُلُّ ثَكَناتِ الإِطْفاءِ زَوْرَقًا هَوائِيًّا، هَذا القارِبُ الصَّغيرُ خَفيفٌ وَ قابِلٌ لِلاِنْتِفاخِ. وَ هُوَ مُفيدٌ جِدًّا لإِنْقاذِ الأَشْخَاصِ أَثْناءَ الفَيَضاناتِ.



تَعْلُو الطَّائِراتُ الحَرائِقَ لِرَشِّها بِكَمِّيَّاتٍ هائِلَةٍ مِنَ الماءِ. هَذِهِ الطَّائِراتُ ضَرورِيَّةٌ لإِخْمادِ حَرائِقِ الغابَةِ.

## حَرائِقُ الغابَةِ

عِنْدَما يَصِلُ رِجالُ الإِطْفاءِ إِلَى مَكانِ الحَريقِ، فَإِنَّهُمْ يَقُومونَ بِإِخْلاءِ المَنْطِقَةِ لِمَنْعِ انْتِشارِ النَّارِ. يَسْتَعْمِلُ بَعْضُ الإِطْفائِيِّينَ قَنَواتِ المِياهِ لإِطْفاءِ الحَرائِقِ، فِي حِينِ يُخْمِدُ الآخَرُونَ الجَمْرَ لِتَجَنُّبِ انْدِلاعِ حَريقٍ جَديدٍ.



تُسَبِّبُ الحَرائِقُ
أَضْرارًا جَسيمَةً
عَلى الحَيَوانِ
وَ النَّباتِ.
يُراقِبُ حُرَّاسُ الغَابِ الغابَةَ بِاسْتِمْرارٍ
لِتَنْبِيهِ رِجالِ الإطْفاءِ بِأَسْرَعِ وَقْتٍ
مُمْكِنٍ عِنْدَ انْدِلاعِ حَريقٍ ما.

# لِنُنْقِذِ القِطَّ الصَّغيرَ !

ما هِيَ واجِباتُ رِجالِ الإِطْفاءِ ؟ قائِمَةُ الحالاتِ الَّتي يَأْتي فِيهَا رِجالُ الإِطْفاءِ لِنَجْدَتِنا طَويلَةٌ جِدًّا : الحَرائِقُ المَنْزِلِيَّةُ، حَرائِقُ الغابَاتِ، حَوادِثُ المُرورِ، الفَيَضاناتُ... وَ كَذَلِكَ حالاتُ تَلَوُّثِ المَاءِ وَ الهَواءِ، وَ حَتَّى الحَوادِثُ النَّوَوِيَّةُ.




ارتَقَى قِطٌّ فُضُوليٌّ شَجَرَةَ الحَديقَةِ، لَكِنَّ المِسْكينَ تَسَلَّقَ عالِيًا جِدًّا وَ لا يُمْكِنُهُ النُّزولُ وَ هُوَ خائِفٌ، فَأَخَذَ يَموءُ يائِسًا لِيَطْلُبَ المُساعَدَةَ.

يُخْرِجُ السَّائِقُ أَقْدامَ التَّوازي لِمَنْعِ تَحَرُّكِ الشَّاحِنَةِ أَثْناءَ صُعودِ السُّلَّمِ الْمُتَحَرِّكِ الَّذي تَعْلُوهُ كَبْسُولَة.



عَلَى رِجالِ الإطْفاءِ أَيْضًا تَنْفيذُ عَمَلِيَّاتِ إِنْقاذِ الحَيَواناتِ ؛ كَقِطٍّ عَلِقَ فَوْقَ الشَّجَرَةِ، أَوْ كَلْبٍ سَقَطَ دَاخِلَ البِئْرِ، أَوْ حِصانٍ غَاصَ فِي الوَحْلِ...
عَمَلُ الإطْفائِي بَعيدٌ عَنِ المَلَلِ !

يَصْنَعُ رِجالُ الإطْفاءِ شَرائِطَ وَ مَخاريطَ عاكِسَةً عَلى الطَّريقِ لِيُعْلِنوا عَنْ حُضورِهِمْ.




# سَيّاراتُ الطَّوارِئِ الأُخْرى

عِنْدَما تَغْمُرُ المِياهُ الشَّوارِعَ أَثْناءَ الفَيَضاناتِ، يَتَنَقَّلُ رِجالُ الإِطْفاءِ بِواسِطَةِ سَيّاراتٍ بَرْمائِيَّةٍ قادِرَةٍ عَلَى الطَّفْوِ، وَ عَلى التَّدَحْرُجِ أَيْضًا عِنْدَ نُزولِ مُسْتَوى الماءِ.

عِنْدَ مُحاصَرَةِ الثَّلْجِ وَ الجَليدِ لِلطُّرُقاتِ، يَسْتَعْمِلُ المُنْقِذونَ سَيّارَاتٍ مُصَفَّحَةً.




لِلتَّنَقُّلِ فِي مَيادينِ الحَوادِثِ، يَسْتَخْدِمُ الإطْفائِيُّون سَيّارات 4x4 ؛ هَذِهِ السَيّاراتُ سَهْلَةُ الاِسْتِعْمالِ وَ تَسْمَحُ لِلْمُنْقِذينَ بِالعُبورِ في كُلِّ مَكانٍ. مَعَ تَزْويدِها بِرافِعَةٍ لِلتَّخَلُّصِ مِنَ الحالاتِ الصَّعْبَةِ. سَيّاراتٌ مُفيدَةٌ جِدًّا بِالنِّسْبَةِ لِلإطْفائِيِّين.

مُساعَدَةُ الإطْفائِيِّين ضَرورِيَّةٌ حَتَّى في عُرْضِ البَحْرِ. إذا انْدَلَعَ حَريقٌ في باخِرَةٍ، تُسْرِعُ زَوارِقُ الإنْقاذِ بِالوُصولِ إِلَى مَكانِ الحَدَثِ لِتُطْفِئَ النّارَ بِمِرَشّاتِها.


هَلْ تَعْلَم؟
يَجِبُ الحَذَرُ عِنْدَ سَماعِ صَفَّارَةِ الإِنْذارِ الَّتِي
تُصْدِرُها شاحِنَةُ الإِطْفاءِ.
هَذا السّائِق
الحَذِقُ يَعْلَمُ بِأَنَّ عَلى السَيّاراتِ أَنْ تَصْطَفَّ
عَلَى جانِبِ الطَّريقِ لِتَرْكِ سَيّاراتِ الطَّوارِئ تَمُرُّ
دونَ تَأْخيرِها.
لِشاحِنَةِ الإِطْفاءِ الأَوْلَوِيَّةُ دائِمًا عِنْدَ إِنْذارِ صَفّارَتِها وَ إِشْعالِ
ضَوْئِها الدَّوّارِ، حَتّى مَعَ ظُهورِ الضَّوْءِ الأَحْمَرِ ؛ فَإِنَّ لَها الحَقَّ في
تَجاوُزِ السَّيّاراتِ الَّتِي يَسْمَحُ لَها الضَّوْءُ الأَخْضَرُ بِالمُرورِ. يَجِبُ
عَلَى الرّاجِلينَ أَنْ يَحْتَرِمُوا القاعِدَةَ وَ يَدَعوها تَمُرُّ.



يَعودُ تاريخُ رِجالِ الإطْفاءِ إلى العُصورِ القَديمَةِ، حَيْثُ تَحَدَّثَ المُؤَرِّخُ الرومانِيُّ « طاسيت » عَنْ جَيْشٍ مُكَلَّفٍ بِإخْمادِ حَرائِقِ مَدينَةِ روما سَنَة 289 ق.م. في تِلْكَ الفَتْرَةِ، لَمْ يَكُنْ يَنْقُصُ هَؤُلاءِ العَمَل لِأَنَّ بُيوتًا كَثيرَةً كانَتْ مَصْنوعَةً مِنَ الحَطَبِ.

عِنْدَ وُقوعِ الهَزّاتِ الأَرْضِيَّةِ، تَسْتَعينُ فِرَقُ الإطْفاءِ بِالكِلابِ لِلْبَحْثِ عَنِ الأَشْخاصِ المَدْفونينَ تَحْتَ الأَنْقاضِ. تَسْمَحُ حاسَّةُ الشَّمِّ الاسْتِثْنائِيَّةُ لِهَذِهِ الحَيَواناتِ بِمَعْرِفَةِ تواجُدِ الأَشْخاصِ العالِقينَ وَ دَلِّ رِجالِ الإنْقاذِ عَلى مَكانِهِمْ.

# مُعْجَمُ المُصْطَلَحات

الأَنْقَاضُ : البناياتُ المُهَدَّمَةُ كُلِّيًّا، الحُطَامُ وَ الخَرَابُ.

الأَوْلَوِيَّة : الأَسْبَقِيَّةُ، أَوْ مَا يَجِبُ فِعْلُهُ قَبْلَ كُلِّ الأَشْيَاءِ الأُخْرَى.

التَّنْسِيقُ : تَنْظِيمُ عَمَلِ عِدَّةِ أَشْخَاصٍ بِأَقْصَى فَعَالِيَّةٍ مُمْكِنَة.

حَارِسُ الغَابِ : الشَّخْصُ الَّذِي يَحْرُسُ الغَابَة.

حَرَائِقُ مَنْزِلِيَّة : الحَرَائِقُ الَّتِي تَقَعُ فِي المَنَازِلِ أَوِ الشِّقَق.

رَافِعَة : أَدَاةٌ بَسِيطَةٌ يَلُفُّهَا خَيْطٌ أَوْ سِلْسِلَةٌ، تُسْتَعْمَلُ لِلرَّفْعِ.

زَوْرَقٌ هَوَائِيٌّ : قَارِبٌ صَغِيرٌ قَابِلٌ للانْتِفَاخِ، مَصْنُوعٌ مِنَ المَطَّاط.

سُلَّمٌ مُتَرَاكِبٌ : سُلَّمٌ طَوِيلٌ جِدًّا وَ قَابِلٌ لِلطَّيِّ، يُمْكِنُ لِأَجْزَائِهِ المُخْتَلِفَةِ أَنْ تَتَدَاخَلَ فِيمَا بَيْنَهَا.

سَيَّارَات 4x4 : سَيَّارَاتُ الدَّفْعِ الرُّبَاعِيِّ، وَ هِيَ مُصَمَّمَةٌ لِلسَّيْرِ عَلَى الأَرَاضِي الصَّعْبَة.

شِفْرَاتُ المِرْوَحَةِ : الأَجْزَاءُ الطَّوِيلَةُ المُسَطَّحَةُ الَّتِي تَدُورُ أَعْلَى المِرْوَحَة.

ضَوْءٌ دَوَّار : الضَّوْءُ الَّذِي يَدُورُ عَلَى سَقْفِ شَاحِنَةِ الإِطْفَاء.

قِنَاعُ التَّنَفُّسِ : قِنَاعٌ يُوضَعُ عَلَى الوَجْهِ لِلتَّنَفُّسِ عِنْدَمَا يَكُونُ الدُّخَانُ كَثِيفًا.

القِنَّبُ : نَبَاتٌ ذُو سَاقٍ طَوِيلَة، يُسْتَعْمَلُ فِي صُنْعِ القُمَاشِ وَ الحِبَال.

المِرَشّ : آلَةٌ تَقْذِفُ المَاءَ بِقُوَّةٍ شَدِيدَة.

مَرْكَزُ النَّجْدَة : المَكَانُ الَّذِي تُسْتَقْبَلُ فِيهِ نِدَاءَاتُ النَّجْدَة، حَيْثُ يَتِمُّ بَحْثُ كُلِّ المَعْلوماتِ المُفِيدَةِ لِلإِطْفَائِيِّينَ : مَكَانُ الحَرِيقِ أَوِ الحَادِث، الوَسَائِلُ الوَاجِبُ اسْتِخْدَامُهَا...

المِرْوَحَة : جِهَازٌ يَتَكَوَّنُ مِنْ عِدَّةِ شِفْرَاتٍ تَدُورُ حَوْلَ مِحْوَرٍ يَجْعَلُ السَّفِينَةَ أَوِ الطَّائِرَةَ أَوِ المِرْوَحِيَّةَ تَتَقَدَّمُ.

مُسْتَقْبِلُ الاتِّصَال : الشَّخْصُ الَّذِي يَسْتَقْبِلُ نِدَاءَاتِ النَّجْدَة، وَ يُزَوِّدُ الإِطْفَائِيِّينَ بِكُلِّ المَعْلُومَاتِ المُتَعَلِّقَةِ بِالحَرِيقِ أَوِ الحَادِث.


تَتَبَّعْ خُرْطُومَ إطْفَاءِ
الحَرِيقِ بِأُصْبُعِكَ مِنَ
الصُّنْبُورِ إلَى رَجُلِ
الإطْفَاءِ.

# الفِهرِس





